



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9253-VIII-NE-EI
Periodo:	02-2015
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. EL PERAL)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CHOLGUAGÜE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2068 de fecha 21-06-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	28	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1552754	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552754	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552754	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552755	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552755	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552756	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552756	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552757	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552757	AU	40	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552758	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552758	AU	40	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552759	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552759	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552760	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552760	AU	40	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552761	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1552761	AU	40	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1552764	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552764	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552764	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552765	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552765	AU	40	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552766	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552766	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552767	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552767	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552768	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552768	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552769	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552769	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552770	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552770	AU	40	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552771	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552771	AU	40	13,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1552776	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552776	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552776	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552777	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552777	AU	40	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552778	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552778	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552779	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552779	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552780	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552780	AU	40	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552781	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552781	AU	40	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552782	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552782	AU	40	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552783	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552783	AU	40	12,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1552787	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552787	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552787	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552788	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552788	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552789	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552789	AU	40	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552790	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552790	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552791	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552791	AU	40	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552792	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552792	AU	40	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552793	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552793	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1552794	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1552794	AU	40	13,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1552810	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1552810	AU	300	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1552810	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1552810	AU	75	6,79	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1552810	AU	300	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1552811	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1552811	AU	300	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1552811	AU	15	0,61	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1552811	AU	75	3,07	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1552811	AU	300	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1552812	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1552812	AU	300	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1552812	AU	15	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1552812	AU	75	4,73	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1552812	AU	300	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1552813	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1552813	AU	300	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1552813	AU	15	1,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1552813	AU	75	5,38	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1552813	AU	300	<5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552750	AU	56160	37454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552751	AU	56160	37066	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552752	AU	56160	40262	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552753	AU	56160	37498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552762	AU	56160	40349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552763	AU	56160	39226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552772	AU	56160	40522	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552773	AU	56160	44323	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552774	AU	56160	38102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552775	AU	56160	37238	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552784	AU	56160	39398	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552785	AU	56160	38690	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552786	AU	56160	40176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552795	AU	56160	42336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552796	AU	56160	45619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552797	AU	56160	46310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552798	AU	56160	44842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552799	AU	56160	43459	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552800	AU	56160	45446	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552801	AU	56160	40522	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552802	AU	56160	41472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552803	AU	56160	44064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552804	AU	56160	46915	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552805	AU	56160	44323	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552806	AU	56160	42854	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552807	AU	56160	44323	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552808	AU	56160	44928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1552809	AU	56160	43200	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016